

# Kanlux



EAN: 5905339365378

Downlight  
KANLUX 36537 TAVO LED DL 18W CCT

**CCT** **IP**  
44/20



Data di emissione: 14.09.2026, 15:39

Ci riserviamo la possibilità di introdurre delle modifiche tecniche. I dati contenuti in questo materiale non sono legalmente vincolanti.

Fotometria: risultati conseguiti durante l'esame di una singola unità del prodotto.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland [kanlux@kanlux.com](mailto:kanlux@kanlux.com)

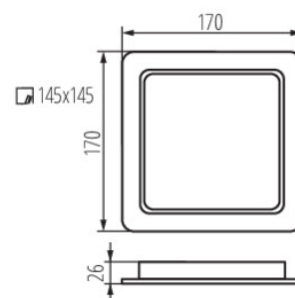
IT

## PARAMETRI DEL PRODOTTO

|                                                                  |                                                                      |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Tensione nominale [V]                                            | 220-240 AC                                                           |
| Frequenza nominale [Hz]                                          | 50                                                                   |
| Potenza massima [W]                                              | 18                                                                   |
| Flusso luminoso [lm]                                             | 1570(WW) / 1715 (NW) / 1680 (CW)                                     |
| Temperatura di colore [K]                                        | 3000/4000/6000                                                       |
| Coerenza dei colori in ellissi di MacAdam                        | 6                                                                    |
| Tonalità della luce                                              | Bianco caldo, bianco, Bianco freddo                                  |
| Angolo di illuminazione [°]                                      | 105                                                                  |
| Tipo di spia                                                     | LED SMD                                                              |
| LED integrati                                                    | si                                                                   |
| Indice di resa cromatica                                         | 80                                                                   |
| Durata [h]                                                       | 25000                                                                |
| Numero di cicli accensione/spegnimento                           | ≥15000                                                               |
| Luogo d'uso                                                      | all'interno                                                          |
| Grado IP                                                         | 44/20                                                                |
| Compatibile con dimmer                                           | non                                                                  |
| Il prodotto non può essere ricoperto con materiale termoisolante | si                                                                   |
| Sostituibilità della sorgente luminosa LED                       | Solo personale qualificato può sostituire la sorgente luminosa a LED |
| Categoria del prodotto secondo il regolamento 2019/2020/UE       | Prodotto contenitore (CP)                                            |
| Contenuto di mercurio nella lampada [mg]                         | 0                                                                    |

## DIMENSIONI E MONTAGGIO

|                         |                                               |
|-------------------------|-----------------------------------------------|
| Altezza [mm]            | 26                                            |
| Larghezza [mm]          | 170                                           |
| Lunghezza [mm]          | 170                                           |
| Lunghezza del cavo [mt] | 0.1                                           |
| Luogo di montaggio      | per<br>montaggio a<br>incasso nel<br>soffitto |
| Tipo di allacciamento   | estremità<br>libere dei<br>conduttori         |



## MATERIALE E COSTRUZIONE

|                                                 |          |
|-------------------------------------------------|----------|
| Colore                                          | bianco   |
| Materiale del corpo                             | plastica |
| Diffusore                                       | plastica |
| Grado di protezione contro le scosse elettriche | II       |
| Distanza minima dall' oggetto illuminata        | 0,5m     |
| Temperatura esercizio [°C]                      | 5÷25     |

## LOGISTICA

|                                              |       |
|----------------------------------------------|-------|
| Unità di misura                              | pezzo |
| Tipo di confezionamento                      | 60    |
| Numero di pezzi nell' imballaggio secondario | 1     |

## PARAMETRI DELLA SORGENTE LUMINOSA

|                                                                          |      |
|--------------------------------------------------------------------------|------|
| Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP) | E    |
| Potenza modalita' stand-by (Psb)                                         | 0    |
| Valore dell'indice di resa cromatica R9                                  | 0    |
| Fattore di sopravvivenza                                                 | 0,9  |
| Fattore di mantenimento del flusso luminoso                              | 0,96 |
| Metrica dello sfarfallio (Pst LM)                                        | 1,0  |
| Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)                                 | 0,4  |
| Sorgente luminosa a colori variabili                                     | non  |
| Sorgente luminosa ad alta luminanza                                      | non  |
| Schermo antiriflesso                                                     | non  |
| Regolabile                                                               | non  |

Data di emissione: 14.09.2026, 15:39

Ci riserviamo la possibilità di introdurre delle modifiche tecniche. I dati contenuti in questo materiale non sono legalmente vincolanti.

Fotometria: risultati conseguiti durante l'esame di una singola unità del prodotto.

Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

|                                                   |         |
|---------------------------------------------------|---------|
| Numero di pezzi in un imballaggio                 | 60      |
| Peso unitario netto [g]                           | 168     |
| Grammatura [g]                                    | 250.33  |
| Peso unitario lordo [g]                           | 248     |
| Lunghezza dell'unità di imballaggio [cm]          | 19.5    |
| Larghezza dell'unità di imballaggio [cm]          | 4       |
| Altezza dell'unità di imballaggio [cm]            | 18      |
| Peso della scatola di cartone [Kg]                | 15.0198 |
| Larghezza della scatola di cartone [cm]           | 39      |
| Altezza della scatola di cartone [cm]             | 37.5    |
| Lunghezza della scatola di cartone [cm]           | 60      |
| Volume della scatola di cartone [m <sup>3</sup> ] | 0.08775 |